仕様

	利	重	为	領		冷凍	冷	蔵庫	(インハ	デー ク	7-)	
	全元	Ē :	格内	容。	積	375L	定	格	1	Ī	圧	100V
定	冷		蔵		室	177L(20L)	定	格	周	波	数	50/60Hz共用
格	(ファ	イン:	フレッシ	/ユル・	- ム)	177L 20L)	電	動	機	の	50Hz	103W
内	野		菜		室	98L 65L	定	格消	費電	力	60Hz	103W
容	製		氷		室	12L 5L	電	熱き	支 置	の	50Hz	128W
積		シ	アルと	&切技		26L 17L	定	格消	費電	力	60Hz	128W
	冷		凍		室	62L 40L			ル&切換:		50Hz	180kWh/年
					幅	590mm	消			_		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
外	形	寸	法	奥	行	677mm	費電	' 冷蔵 」にt	卯り換えた	場台	60Hz	180kWh/年
				高	<u></u>	1700mm	カ		マル&切換		50Hz	180kWh/年
質					量	86kg	量	「冷凍」にも	かり換えた!	場合	60Hz	180kWh/年

定格内容積の

内は「食品収納スペースの目安」です。

消費電力量は日本工業規格(JIS C 9801)に定められた方法で測定した値で、「年間あたり」の消費電力量を示します。 パーシャル&切換室を「冷凍」(ツースター)で測定した場合の値です。

製品は日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。

家庭用冷凍冷蔵庫は使い方が激しい業務用には適しません。

冷蔵庫の内容積について

定格内容積は、日本工業規格(JIS C 9607)に基づき、庫内部品の内、冷やす機能に影響がなく、工具なしに外せる棚やケース等を、外した状態で算出したものです。この定格内容積には、食品収納スペースと冷気循環スペースとを含みます。

引き出し式貯蔵室(例えば、冷凍室、新温度帯室、野菜室等)の場合、定格内容積と併せ食品収納スペースの目安を表示しています。 なお、回転扉式冷凍室の食品収納スペースについては、冷気の循環を考慮して定格内容積の65%程度を目安としてください。 食品の詰め込み過ぎは、庫内の冷えむらや電気のムダの原因となります。

冷蔵庫の消費電力量について

消費電力量は従来、日本工業規格 JIS C 9607の消費電力量試験 B法)により、測定・表示してきましたが、1999年3月からJIS C 9801の消費電力量試験による表示となりました。消費電力量は、季節によって変化することから表示を「1ヵ月あたり」から「年間あたり」の値にしています。実際にお使いになる時の消費電力量は、周囲温度や湿度、扉の開閉頻度、新しく入れる食品の温度や量、使い方によって変化しますので、あくまでも目安としてご覧ください。

消費電力量測定基準

	JIS C 9801					
種類	冷凍冷蔵庫		公井庫	必油庫		
性	「スリースター」	ー「フォースター」機種 冷蔵庫		冷凍庫		
庫内温度	冷凍室	冷蔵室	冷蔵室	冷凍室		
	- 18 以下	5 以下	5 以下	- 18 以下		
扉開閉回数	8回/日	25回/日	25回/日	8回/日		
周 囲 温 度	25					
周囲湿度	70 ± 5 %					
消費電力量		年間消費電力量((kWh/年)			
の 表 示	W ²⁵ ×365日/年					

W²⁵: 周囲温度25 での1日当りの消費電力量(kWh/日)

愛情点検

長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



こんな症状は ありませんか 電源コード、プラグが異常に熱い 電源コードに深いキズや変形がある 焦げくさいにおいがする 冷蔵庫床面にいつも水がたまっている ビリビリと電気を感じる

その他の異常や故障がある

以上のような症状の時は、使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご相談ください。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年	月	日	品	番	NR-E382U (右開き) NR-E382UL(左開き)
販 売 店 名					73	() -

廃棄時にご注 願います!

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金、リサイクル料金)をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に引き渡すことが求められています。

松下電器産業株式会社

松下冷機株式会社 冷蔵庫事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東二丁目3番1-2号

A1003-0

AK-C24541

ナショナル冷凍冷蔵庫

取扱説明書

National

ナショナル冷凍冷蔵庫 取扱説明書

留NR-E382U(右開き) NR-E382UL(左開き)



保証書別添付

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

環境へのやさしさと新鮮保存を追求した 冷蔵庫です。

ノンフロン

この冷蔵庫に使用しているノンフロン冷媒(冷や す働きをするガス(イソブタン)]とノンフロン 発泡断熱材(シクロペンタン)は、オゾン層を破壊 せず地球温暖化に対する影響が極めて小さい、 地球環境にやさしい物質です。

液晶パネル

液晶パネルの操作ボタンで次のことができます。 温度設定の調節(電 14、20ページ) パーシャル&切換室の温度帯を切り換え 自動製氷の調節(『電12、26ページ) キッチンタイマー(© 11ページ) 節電の設定(☞12ページ) 操作音を消す音切、操作ボタンの **ロック(** ଢ 13ページ)

パーシャル&切換室

「パーシャル中」~「パーシャル弱」まで 7種類の温度帯に切り換えられます。 (電で20ページ)

製氷室

自動的に氷を作って保存します。速氷機能 で氷を早く作ります。 (『雪 26ページ)

冷凍室

食品収納に便利な上下2段式。 急凍機能でホームフリージングができます。 (喧~22ページ)

省エネ

庫内温度の変化に応じて圧縮機モーターの 回転数と電圧・電流波形を最適に制御する ハイパーウェーブインバーターと真空断熱 パネルの採用でムダな電気代をおさえます。



野菜室

製氷室 パーシャル&切換室

冷凍室

冷蔵室に「警告ラベル」をはっています。よくお読みのうえ正しくお使いください。 再資源化のため、おもなプラスチック部品には、材料名を表示しています。

ノンフロン冷蔵庫についてのお知らせ

ノンフロン冷媒は可燃性です。「冷却回路」に密封されており、通常のご使用においては漏れ出す事はあり ません。万一、誤って冷却回路を傷つけてしまった場合、火気(電気製品)などの使用を避け、窓を開けて 換気してください。その後、お買い上げの販売店へご連絡ください。

やさしく、おいしく保存

冷蔵室・野菜室・冷凍室の食品の温度変化 を抑えおいしく保存。

冷蔵室・野菜室は、高湿度で食品の乾燥を 防ぎやさしく保存。

冷蔵室

バイオ除菌・脱臭

・冷気の風路にバイオ除菌フィルターと 脱臭・抗菌触媒を採用。 ニオイを脱臭・抗菌触媒で吸着し、触媒 と人工酵素の働きで分解させます。 また、バイオ除菌フィルターを通過する 冷気を除菌します。

・ニオイが気になるときは、「急速脱臭」で 通常より早く脱臭ができます。 (© 17ページ)

ファインフレッシュルーム

肉・魚・加工食品の保存に適しています。 トリプルハーブ抗菌カセットの抗菌作用 で鮮度を長持ちさせます。

トリプルハーブ抗菌カセットは、必ず裏面 のシールをはがしてお使いください。 (で18ページ)

野菜室

保鮮・抗菌力セットの抗菌作用で野菜・ 果物の鮮度を長持ちさせます。 保鮮・抗菌カセットは、必ず裏面のシール をはがしてお使いください。

(© 19ページ)

バイオ除菌について¹

試験機関	(財)日本紡績検査協会
試験番号	006217
試験方法	JIS Z 2801(フィルム密着法)

もくじ

ご使用前に

安全上のご注意 ····································	4
お使いになる前に	7
据え付けのしかた	8

使いかた

操作パネルの名前と働き10
各機能の使いかた
(タイマー/節電/操作ロックのしかた など)
温度設定のしかた 14
冷蔵室の使いかた 16
ファインフレッシュルームの使いかた 18
野菜室の使いかた
パーシャル&切換室の使いかた 20
冷凍室の使いかた 22
(急凍の使いかた)
パーシャル・チルドの食品保存のしかた 24
食品保存期間の目安25
自動製氷機と製氷室の使いかた 26
(速氷の使いかた)

お手入れ

自動製氷機のお手入れ	2	8
部品の取り外し、取り付けかた	3	0
お手入れのしかた	3	2
(本体と部品)		

必要なとき

故障かな?!	3 4
こんなときは	3 6
お知らせが表示されたと	き / 庫内灯の交換 など)
保証とアフターサー	ビス38
(よくお読みください)	
仕様	

安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や 損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

荷女 ⁴ この表示の欄は、「死亡または重傷などを **一** 負う可能性が想定される」内容です。

注意 この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分 し、説明しています。(下記は絵表示の一例です)



このような絵表示は、してはいけない 「禁止」内容です。

冷却回路 配管 を傷つけたとき

は、冷蔵庫に触れず火気の使用

冷却回路を傷つけたときは、

ぬれた手で、電源プラグ

の抜き差しはしない

感電の原因になります。

確実に差し込む

電源プラグは根元まで

販売店にご相談ください。

を避け窓を開けて換気する



このような絵表示は、必ず実行して いただく「強制」内容です。

♪ 警告

庫内では脱臭器などの 電気製品を使用しない



冷媒が漏れていると電気製品の 接点の火花で着火・着火による 爆発の恐れがあります。

冷蔵庫の通風口や、周囲 のすき間はふさがない



冷媒が漏れると滞留し、着火・着 火による爆発の恐れがあります。

コンセントや配線器具の定格 を超える使い方や交流100V 以外での使用はしない



タコ足配線をすると、異常発熱 して発火することがあります。 定格15A以上のコンセント を単独で使用してください。

電源プラグはコードが 下向きになるよう差し込む





逆に差し込むとコードに無理が かかり、ショート・過熱し、感電・ 発火の原因になります。

冷蔵庫本体の冷却回路 (配管)を傷つけない



可燃性の冷媒を使用しています ので着火・着火による爆発の恐 れがあります。

電源コード・電源プラグを 破損するようなことは しない





傷つけたり、加工したり、 熱器具に近づけたり、無理 に曲げたり、ねじったり、 引っ張ったり、重いものを 載せたり、冷蔵庫で押しつけ たり、束ねたりしない

傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になります。 電源コードや電源プラグの修 理は販売店にご相談ください。

電源プラグのほこりは 定期的に取る





電源プラグにほこりなどがたまると、湿気な どで絶縁不良となり、火災の原因となります。 電源プラグを抜き、乾いた布 でふいてください。

自動製氷機の機械部には 手を触れない

差し込みが不完全ですと、感電や

発熱による火災の原因になります。

傷んだ電源プラグ、ゆるんだ

コンセントは使用しないでく



ださい。



製氷皿が回転したときけがを することがあります。

魚警告

水のかかるところ

には据え付けない

冷蔵庫の上に水を 入れた容器を置かない





置かない

こぼれた水で電気部品の絶縁が悪くなり 漏電し、火災・感電の恐れがあります。

冷蔵庫の上にものを



引火しやすいものは入れない

電気絶縁が悪くなり、感電や火災

の原因になります。(© 8ページ)





ドアの開閉などで落下し、

けがをすることがあります。

薬品や学術資料を 保存しない





厳しい管理の必要なものは、 家庭用冷蔵庫で保存できません。

地震などによる転倒 防止の処置をする





転倒し、けがの原因になります。 (曜 8ページ)

可燃性ガス(プロパンガス・都市ガ スなど)が漏れているときは、冷蔵 庫に触れず窓を開けて換気する



電源プラグの抜き差しなどの火花で発火・ 爆発し、火災や、やけどの原因になります。

庫内灯を交換するときは、 必ず電源プラグを抜く

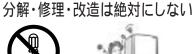


を抜く



抜かずに作業すると感電やけがをす る恐れがあります。(© 37ページ) 引火爆発する危険があります。 酒類はしっかりふたをしてください。

LPガス、シンナー、接着剤などは、





ベンジン、エーテル、

発火したり、異常動 作してけがをすることがあります。 分解・修理が必要なときは、 販売店へご相談ください。

湿気の多い場所・水気の ある場所で使うときは、 アース(接地)・漏電 遮断器を取り付ける







故障などによる漏電により、 感電する恐れがあります。

アース工事・漏電遮断器の取 り付けは、必ず販売店にご相 談してください。 (© 9ページ)

11 1/2

異常時(こげ臭いなど) は、電源プラグを抜き、 運転を中止する



電源プラグ を抜く

感電や火災の原因になります。

本体や庫内に水を かけない







電気絶縁が低下し、感電・火災 の恐れがあります。

ドアにぶらさがったり、引き 出しドアに乗ったりしない





倒れたり、手をはさんだりして、 けがをすることがあります。

機械室カバーはサービス マン以外絶対開けない





圧縮機や配管などでけがや、 やけどをする恐れがあります。

庫内灯は指定の 定格のものを使う





指定以外のものを使うと火災の 原因になります。

リサイクルの時など、 保管時の幼児閉じ込みが 懸念される場合は ドアパッキングをはずす





お手入れの際は、必ず 電源プラグを抜く





感電やけがをすることが あります。



安全上のご注意 必ずお守りください

冷凍室とパーシャル&切換 室を「冷凍」・「熟成冷凍」 設定で使う場合、ビン類 を入れない







中身が凍って割れ、けがをする ことがあります。

食品は棚より前に 出さない





ビン類などが引っ掛って落下 し、けがをすることがあります。

傷付きやすい床の上で は、冷蔵庫下部の移動 車輪は使用しない



移動車輪により床材を傷付ける ことがあります。

傷付きやすい床では保護用の 板などを敷いてください。

引き出し式のドアは 取っ手を押して閉める



ドアの上面を持って閉めると、 指をはさんでけがをすることが あります。

! 注意

冷凍室とパーシャル& 切換室を「冷凍」・「熟成 冷凍 設定で使う場合、 食品や容器をぬれた手で 触れない





凍傷になる恐れがあります。 (特に金属性のもの)

最下段の引き出しドアを 開けるときは、冷蔵庫に 足を近づけすぎない





ドアを引き出したとき、足の甲 などに当たり、けがをする恐れ があります。

冷蔵庫底面に手を 入れない





清掃するとき、底面に手を入れる と鉄板により手を切る恐れがあ ります。

におったり、変色した 食品は食べない





腐敗により、病気の原因になる ことがあります。

ドアを開くときや、他の人が冷蔵庫に触れている ときは、ドアで指をはさまないか確かめる







ドアとドアのすきまに指をはさみ、 けがをする恐れがあります。

運搬するときは、 運搬用取っ手を持つ



手がすべってけがをする恐れが あります。(© 9ページ)

ガラス棚は確実に 取り付ける



ガラス棚が落下すると、 破損したり、けがをする恐れが あります。

お使いになる前に

食品を入れる前に...

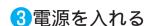
■庫内をふく

まず、庫内を清潔に。



(2) 保鮮・抗菌カセット、 トリプルハーブ抗菌カセットの シールをはがす

シールをはがさないと効果がありません。 詳しくはファインフレッシュルーム、 (曜 18ページ) 野菜室(🖾 19ページ)



専用コンセントに根元まで 確実に差し込む。



4 電源を入れ、庫内が冷えてから 食品を入れる

夏場など外気温の高いときは、冷えるまで 4時間以上かかります。

食品を入れるときは

冷ます

熱いものは庫内の温度を上げ 電気代のムダになります。



ふく

意外と多くの汚れが ついています。



包む

乾燥や湿気、移り香を 防ぎます。



上手な食品の入れかた

すき間をあける つめすぎると冷えにくく なります。



冷気の吹き出し口を食品で ふさがない

/ 吹き出し口は、冷気が 出てくる部分です



ドアには袋などをはさまない 冷気がもれ、冷えが悪くなり ます。



食品の保存場所

冷蔵室(約2~3)

調理済み食品・ビール・卵・冷蔵小 物・調味料・牛乳・ジュースなど。 (曜16ページ)

【ファインフレッシュルーム(約0~1

加工食品など。 (曜18ページ)



野菜・果物など。(© 19ページ)

製氷室

自動的に氷ができます。 (曜 26ページ)



各表示温度は、温度調節を「中」に 合わせ、周囲温度30、食品を入 れずにドアを閉め、安定したときの 目安です。

パーシャル&切換室

「冷蔵/野菜・チルド・パーシャル (弱・中・強)・熟成冷凍・冷凍」に切り 換えできます。(🖙 20ページ)

冷凍室(約-18~-20)

アイスクリーム・冷凍食品・長期保存 する食品・短期保存の薬味類など。 (アイスクリームば中」またば強」で) (『電22ページ)

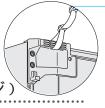
据え付けのしかた

ご使用の前に..

据え付け後すぐに電源プラグを差してもさしつかえありません。

地震にそなえて

背面の取っ手(2ヵ所)にベルトを通し、 壁・柱などの丈夫なところに取り付ける。 冷蔵庫用転倒防止ベルトはお買い上げの 販売店にご相談ください。(© 37ページ)



放熱スペースをあける

冷蔵庫の上にものを置かない。

左右0.5cm、上部5cm以上すき間をあける。背面は 壁に付けられます。(振動音が出るときは離す)冷蔵 庫は食品を冷やすため、周辺に熱を放出しています。

熱気・直射日光の当たらないところに 冷却力の低下をおさえ、電気代のムダを防ぎます。

湿気が少なく、風通しのよいところに さびの発生をおさえ、電気代のムダを防ぎます。

丈夫で水平なところ

調節脚を回し、固定をしてください。(振動や騒音の防止) じゅうたん・たたみ・塩化ビニール製の床材は、下に 丈夫な板を敷いてください。(熱による変色の防止)



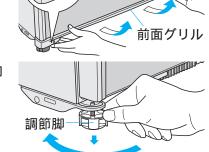
固定のしかた

必ず調節脚を床につけ、水平に固定してください 前面グリルの左・右に「↓」印を付けています。

①「↓」印の裏に指を 入れ、手前上に 引っ張って外す。



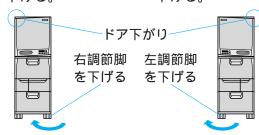
2調節脚(左右)を矢印 の方向に回して 下げる。



ドア平行度の調整について

右開きドアの場合 右の調節脚を 下げる。

左開きドアの場合 左の調節脚を 下げる。



ドアを平行に調整した後も、食品荷重や床 材のなじみでドア下がりを生じる場合があ ります。再度調整してください。

前面グリルの取り付けかた

前面グリルの「

「

」部に親指をおき、前面グリルを左右均一にして、本体左右の穴にバチッと音が するまで強くはめ込む。

お願い

前面グリルは必ず取り付けてご使用ください。 外して使用すると、冷えが悪くなる原因になります。 前面グリルの底面にはっている「自己診断表示と要因」ラベルは、はがさないでください。

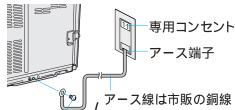
アース(接地)について

万一の感電事故防止のため、アース (接地)することをおすすめします。 次のような場所は、必ずアースをし てください。

地下室や土間など湿気の多いところ その他水気や湿気の多いところ

アースのしかた

アース線をアース接続ねび 4記号) とアース端子に接続してください。



接続ねじ

直径1.6mmを、お買い 上げの販売店でお求め

(冷蔵庫背面下部) ください

接続してはいけないところ 水道管 (感電の危険) ガス管 (爆発の危険) 電話線や避雷針のアース (落雷のとき危険)

コンセントにアース端子がない場合 お買い上げの販売店にアース工事 (D種接地工事)についてご相談く ださい。

特に水気のある場所に 据え付ける場合

アースの他に漏電遮断器の設置が 義務づけられています。詳しくは お買い上げの販売店にご相談くだ さい。

移動・運搬の前に

- 食品を取り出し、給水タンクの水を抜く。
- 2 自動製氷を停止する。(🖙 27ページ)
- 3前面グリルを外し(© 8ページ)調節脚を 上げる。(底面の移動車輪が床に付く)
- 4 転倒防止ベルトを取り付けているときは外す。
- 5下部の引き出し用取っ手を持って、 本体を手前に引き出す。
- 6電源プラグを抜く。
- 7蒸発皿の水を抜く。

ムダな電気代や騒音をおさえるために、正しく安全な据え付けを!

高さ3cm以下の容器(容量約500ml) を排水口の下に置き、排水栓

(背面下部)を外す。

排水口奥の膜をドライバーなどで 強く突き破り水を出す。

(2回目以降は栓を外すと水が出ます) 排水後、必ず栓をしっかり閉める。

(水漏れ防止のため)







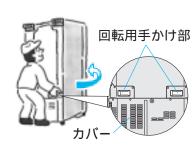


階段の踊り場などで向きを変えたいとき

一度本体を起こし、回転用手か け部を持ってゆっくりと押して 回す。(傷の付きやすい床では 保護用の板などを敷く)

後部の下側のカバーにひざを 打ちあてないでください。

/カバーの中の冷却回路(配管) が破損し故障の原因になります



しっかり固定してください。

お願い

ハンドルやドアを持っての運搬・移動や横積みなどはしないでください。(故障の原因になります) 引き出し取っ手は、指が滑りやすいため、運搬には使わないでください。

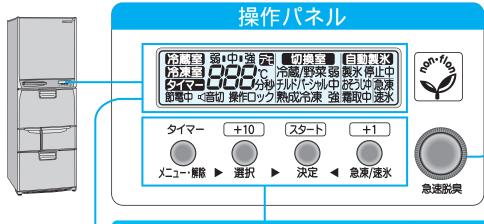
お知らせ〕

転居の場合、周波数(50/60Hz)の切り換えは不要です。

冷蔵庫の設置状況により、電話機・インターホン・ラジオ・テレビなどに雑音が入ったり、映像が乱れること があります。このようなときは、冷蔵庫からできるだけ離していただくか、冷蔵庫をアース(接地)することを おすすめします。冷蔵庫から影響される距離は、電波や設置の状態により異なります。

た

操作パネルの名前と働き



急速脱臭ボタン

庫内のニオイが気になる ときに使います。 (急速脱臭) (© 17ページ) 庫内食品が少なく、脱臭

機能が必要でないときに 使います。(脱臭停止) (『13ページ)

操作ボタン

「メニュー」で項目を決め、「選択」で内容を選び「決定」ボタンで決定させる。

「急凍」、「速氷」を設定する場合は、「急凍/速氷」ボタンを押し「急凍」、「速氷」を選び 「決定 ボタンで決定させる。

「急凍」、「速氷」を解除したい場合は、「急凍/速氷」ボタンを押し点滅状態にして 「メニュー・解除」ボタンを押す。

「タイマー」動作中に解除したい場合は、「メニュー・解除」ボタンを押し、解除させる。

液晶パネル

次の各メニューの選択・解除はメニュー・解除ボタンで行ないます。

冷蔵室・冷凍室

温度設定(弱中強)が できます。(『雪14ページ)

タイマー

キッチンタイマーとして 使えます。(© 11ページ)

冷蔵室。弱中強汗

タイマー「上」上」分秒

節電中 △音切 操作ロック │ 熟成冷凍 強

パーシャル&切換室

「冷蔵/野菜・チルド・ パーシャル(弱・中・強)・ 熟成冷凍・冷凍」に設定 できます。

(曜20ページ)

| 切換室 |

冷蔵/野菜弱

チルドパーシャル中

自動製氷

自動製氷を停止させたり、製氷皿・ 給水経路を掃除するときに使います。 (電12、26、29ページ)

霜取中

霜取を行っているとき 点灯。終ると自動的に 消えます。

急凍/速氷

急凍(☞ 23ページ) ホームフリージングの ときに使います。 圧縮機が約2時間30分 連続運転します。(最長)

速氷(© 27ページ) 氷を速く、多く作りた いときに使います。 圧縮機が約6時間連続 運転します。

節電中

食品収納量が少ないと きや、ドア開閉が少な いときに使います。 (曜12ページ)

10

□□音切

タイマー終了音以外 の音を消すことが できます。

(『雪13ページ)

操作ロック

自動製氷

製氷 停止中

おうい 急凍

霜取中 速氷

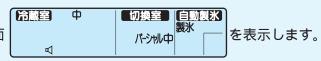
お子様などが、誤って ボタン操作できない ようにします。

:(『雪13ページ)

上記表示は、説明のため全ての内容を表示しています。

液晶パネルの基本の使いかた

電源プラグを差し込むと液晶パネルの画面



操作ボタンを押すと、バックライトが約20秒間点灯、その後消灯します。(液晶画面が明るくなります) 操作中、10秒以上ボタンを操作しないと自動的に元の画面に戻ります。

メニュー・解除ボタンを押すたびに 冷蔵室 冷凍室 タイマー 切換室 自動製氷 節電中

液晶パネルの文字は、操作ボタンを押すことにより文字が「点灯」・「点滅」表示します。

操作完了時、必ず決定ボタンで決定させてください。

決定ボタンを押さない場合は、選択前状態に戻ります。

節電中・音切・操作ロックは、設定していないと表示しません。

各機能の使いかた

タイマーの使いかた

タイマーの使いかた

食品の調理時間などをお知らせするキッチンタイマーとして使えます。

メニュー・解除ボタンを押し、 タイマーを選ぶ。

タイマー を表示、「0」が点滅。

(例:15分に設定する場合)

(2) (+10) ボタンを押し、「10」分 にする。



タイマー

タイマー

(3) +1 ボタンを押し、「5」分 にする。

順次数字が変わります。

4 [スタート] ボタンを押す。

タイマーがスタートする。 **タイマー** が点滅し「15」分がすぐ「14」 分に変わります。

1分を切ると「秒単位」に表示が変わ ります。

5終了は電子音でお知らせします。 終了後は、元の画面表示に戻ります。

タイマー使用中は、バックライトは 点灯したままです。



時間設定について

「10分の位」と「1分の位」の組み合わ せで1~99分まで設定できます。

〔 +10 は「10分の位」を設定〕

1回押すたびに10分刻みで設定。 90分を超えると、0分表示に戻り ます。

[+1 は「1分の位」を設定]

1回押すたびに1分刻みで設定。 9分を超えると、0分表示に戻りま

解除方法

メニュー・解除ボタンを押す。 元の画面表示に戻ります。

お知らせ)

タイマーを一時停止することはでき ません。



后分

自動製氷の停止・おそうじのしかた

「自動製氷、製氷停止機能」の詳しい使いかたは、26ページを見て正しく使ってください。 「製氷おそうじ機能」の詳しい使いかたは、29ページを見て正しく使ってください。 自動製氷の初期設定は「製氷」を表示しています。

製氷停止のしかた

各機能の使いかた…つづき

メニュー・解除ボタンを押し、 自動製氷を選ぶ。

自動製氷を表示、「製氷」が点滅。

合わせる。

「停止中」に変わり、点滅。

決定ボタンを押す。

「停止中」を表示する。



停止中

停止中

自動製氷

おそうじのしかた

メニュー・解除ボタンを押し、 自動製氷を選ぶ。



自動製氷を表示、「製氷」が点滅。

選択ボタンを押し、 「おそうじ中」に合わせる。 「おそうじ中」に変わり、点滅。



(3) 決定ボタンを押す。

「おそうじ中」を表示する。(約2分間) 途中解除はできません。



製氷停止中の解除方法

メニュー・解除ボタンを押し、 自動製氷を選ぶ。

2選択ボタンを押し、 「製氷」を選ぶ。

決定ボタンを押す。

「製氷」を表示する。

自動製料を表示、「停止中」が点滅。

「製氷」が点滅。

節電運転(節電中)のしかた

食品の収納量が少ないとき、夜間やお出かけの(ドア開閉が少ない)とき、「節電中」にすると通常運転 より、圧縮機を低速回転させ、節電運転となります。

メニュー・解除ボタンを押し、 「節電中」を選ぶ。

「節電中」が点滅。

2 選択ボタンを押し、 「節電中」を点灯させる。

 決定ボタンを押す。 「節電中」を表示する。

節電中⊸□

解除方法

メニュー・解除ボタンを押し、「節電中」 を選ぶ。

「節電中」が点滅。

2 選択ボタンを押し、「節電中」表示を消す。

3 決定ボタンを押す。

「節電中」が消える。

節電中 □

節電中 □

(お知らせ)

「節電中」は脱臭能力が低下します。

ニオイが気になるときは、急速脱臭ボタンを押すか、「節電中」を解除してください。

庫内温度が上昇した時は、一時的に通常運転に切り換わります。

電源プラグを抜き差ししたり、停電復帰後は節電は解除されます。

□音切のしかた

タイマーの終了音以外の音を消すことができます。

メニュー・解除ボタンを押し、 「音切」を選ぶ。

「音切」が点滅。

2 選択ボタンを押し、 「音切」を点灯させる。

□音切

□音切

 決定ボタンを押す。 「音切」を表示する。

□音切

解除方法

メニュー・解除ボタンを押し、「音切」 を選ぶ。

「音切」が点滅。

選択ボタンを押し、「音切」表示を消す。

3 決定ボタンを押す。

「音切」が消える。

操作ロックのしかた

お子様が誤って、ボタン操作しても動作しないようにします。 操作ロック設定後、タイマー機能は使えますが、他の機能は操作ロックを解除するまで使えません。

メニュー・解除ボタンを押し、 「操作ロック」を選ぶ。

「操作ロック」が点滅。

□ 操作ロック

2 選択ボタンを押し、 「操作ロック」を点灯させる。

操作ロック

決定ボタンを押す。 「操作ロック」を表示する。 操作ロック

解除方法

メニュー・解除ボタンを押し、「操作ロック」 を選ぶ。

「操作ロック」が点滅。

2選択ボタンを押し、「操作ロック」表示を 消す。

3 決定ボタンを押す。

「操作ロック」が消える。

脱臭運転の停止のしかた

庫内食品が少なく脱臭機能が必要でないときは、脱臭運転を停止(節電)させることができます。

↑ 冷凍室または製氷室ドアを引き出したままにする。

タントニュー・解除ボタンを押しながら選択ボタンを 10秒押す。

急速脱臭ランプが点滅し、脱臭運転は停止します。

(3) 冷凍室または製氷室ドア閉める。

脱臭運転停止の解除は、同じ操作をしてください。

お知らせ

急速脱臭中(急速脱臭ランプが点灯中)は、脱臭 運転の停止はできません。

脱臭運転停止中(急速脱臭ランプが点滅中)は、 急速脱臭はできません。

脱臭運転停止中に停電や電源がリセットされた 場合には、脱臭運転の停止は解除されます。

(「急速脱臭」の使いかたは、17ページ)

温度設定のしかた

工場出荷時は、ふだんお使いいただくのに良い状態に設定しています。(冷蔵室・冷凍室を「中」設定) このままの状態でご使用ください。

冷蔵室・冷凍室の温度表示を見たいときや、温度設定を変えたいときは、メニュー・解除ボタンを押す。 (1回押すと冷蔵室、2回押すと冷凍室の温度表示が見られます)

庫内が冷えていないときは「**-**(バー)・**-**(バー) 」を表示します。

庫内温度表示が「 **-**(バー)・ **-**(バー)」から通常の温度表示に変わるまで約3~4時間かかります。

(周囲温度30 、食品を入れずにドアを閉め、安定したときの目安です)

夏場など周囲温度の高いときには、24時間以上かかることがあります。

冷蔵室は9 、冷凍室は-1 にまで冷えてくると数値で温度表示します。

冷蔵室・冷凍室の温度設定は、「弱中強」の5段階に設定できます。

冷蔵室の場合

(例「中」設定状態から「強」に切り換える)

- → メニュー・解除ボタンを押し、 冷蔵室 を選ぶ。冷蔵室 を表示、温度設定の「中」が点滅。
- 2選択ボタンを押し、「強」に合わせる。 「強」が点滅する。
- 3 決定ボタンを押す。「強」が点灯。







温度表示は、使用状態により、変化します。

冷凍室の場合

(例「中」設定状態から「強」に切り換える)

- → メニュー・解除ボタンを押し、 冷凍室 を選ぶ。冷凍室 を表示、温度設定の「中」が点滅。
- ②選択ボタンを押し、「強」に合わせる。 「強」が点滅する。
- 3 決定ボタンを押す。「強」が点灯。







温度表示は、使用状態により、変化します。

温度微調節のしかた

冷蔵室・冷凍室の温度設定は、「弱中強」がさらに細かく微調節できます。

(微調節「弱」で使いたいとき)

- 1 メニュー・解除ボタンを押し、「冷蔵室」または「冷凍室」を選ぶ。 設定中の表示が点滅。
- 2選択ボタンを押し、「弱」に合わせる。 「弱」が点滅。
- 3 再度、選択ボタンを10秒間押し続けると、「弱禁中強」の黒印が点滅し、その後 **冷**蔵室 が点滅、「弱」が点灯。
- 4 決定ボタンを押す。

微調節の「弱」設定になります。 冷蔵室 は点滅表示を続けます。

(微調節「弱」以外で使いたいとき)

- 1 メニュー・解除ボタンを1回押す。 (冷凍室は2回)
- 2選択ボタンを押す。
- (3) 決定ボタンを押す。

解除方法

- ・メニュー・解除ボタンを押し、「冷蔵室」または「冷凍室」を選ぶ。
- 2選択ボタンを押し、「弱」に合わせる。
- 3 再度、選択ボタンを10秒間押し続けると、 「弱」が点灯し、その後「弱 中 強」の「弱」 が点滅。
- 4 決定ボタンを押す。

冷蔵室が点灯し、微調節の「弱」から通常の「弱」 設定になります。

(お知らせ)

温度微調節を解除後は、温度設定のしかた (『全計 14ページ)にしたがって冷蔵室、冷凍室を設定してください。

お知らせ

冷蔵室温度が0 以下になると食品が凍ることがあるため「L」を表示します。

このようなときは、温度調節を「弱」側にしてください。

冷蔵室の温度設定を「強」の位置で長時間使用すると、食品が凍る場合があります。

ファインフレッシュルームと野菜室の庫内温度は、冷蔵室の温度設定で変化しています。

冷蔵室の温度設定を「弱」または「強」に変えますと、ファインフレッシュルームと野菜室の庫内温度も 「高め」または「低め」に変化します。

温度調節位置	弱	中	強
冷蔵室	約 1 ~ 2	高 め 約2~3	約 1 ~ 2 低め
冷凍室	約2~3	高め 約-18~-20	約2~3 低め

(表の温度は、周囲温度30、食品を入れずにドアを閉め、安定したときの目安です)

庫内温度表示はJIS(日本工業規格)で定められた庫内の測定場所に置いた食品温度の目安として表示しています。(庫内の空気温度とは異なります)

このためドア開閉や温度調節を変更しても、すぐには庫内温度表示は変わりません。

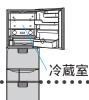
また、周囲温度の変化などにより、温度調節を変更しても温度表示が変わらない場合があります。

霜取り中および終了後は、庫内温度が上昇し、一時的に表示温度が高くなります。

冷却運転と共に徐々に元の温度に戻ります。

夏場など暑いときに、冷えていない食品を入れたり、ドアの開閉などにより、庫内温度が上昇し、食品温度 より高い数値を表示することがあります。ドアの開閉をひかえてください。

冷蔵室の使いかた



工夫をこらした冷蔵庫だから、鍋もスイカも入る広い庫内

庫内灯

ドアを閉め忘れた状態が1時間 続くと自動的に消えます。

ドアを閉めると正常に戻ります。



フリー棚(中)

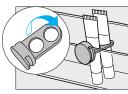
フリー棚(大)

(右側…卵ケース付き・15個入り)

小物棚

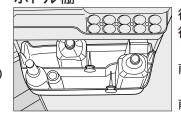
小物食品などの収納に。

ボトルストッパー(チューブ立て)



ビン類の横倒れ防止に。 回転させると中央にわさ びやからしなどのチュー ブが立てられます。

汁受けカバー 定期的に掃除して ください。 (© 30、33ページ)



後列左…2Lのペットボトル類などの収納に。 後列右…ビール大ビン・牛乳パック(1L)類 などの収納に。

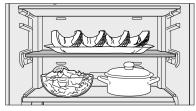
前列左...ビール大ビン・牛乳パック(1L)類 などの収納に。

前列右…2Lのペットボトル類などの収納に。

フリーセット棚

食品の大きさ、高さで調節を。

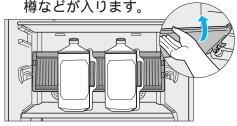
小ぶだんは鍋や、棚の奥行に 納まる大きな皿など。



2持ち上げ、奥に押すと 背の高いものが。



32枚重ねて奥に立てると、ビール 樽などが入ります。



お願い

冷蔵室は湿度を高くしています。のりなど の乾物類は、容器や袋を密封して保存して ください。密封が不十分ですと食品が湿気

かんきつ類の果物を切ったり、皮をむいて 保存するときは、必ずラップやポリ袋に包 んでください。そのまま棚や容器に置く と、かんきつ類の精油成分で、プラスチッ クが変質することがあります。

お知らせ

次のとき、食品が凍ることがあります。

周囲温度が5 以下のとき

各温度調節を「弱」に合わせてください。凍りにくくなります。 温度調節を「強」のままにしていたとき

「中」または「弱」にしてください。

水分の多い食品(豆腐など)や卵をトレイの奥や冷気吹き出し 口付近、フリー棚に置いたとき

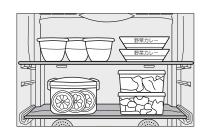
水分の多い食品・卵は、冷気吹き出し口付近を避けて置いて ください。(© 7ページ)

クリスタルトレイ(ガラス棚)

クリスタルトレイの使いかた

食品の高さなどによってトレイ(1枚)は2段階に 調節できます。

ふだんはこの位置で



上段のトレイを下の位置に差し換えると

上には500ml缶や大 きな食品・小物食品 容器を重ねて収納で きます。

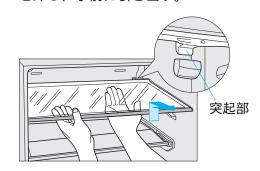
下には、小物食品や 1Lの牛乳パックを寝 かして収納できます。



クリスタルトレイの調節のしかた

ドアが90度開きでもトレイの取り外し、 差し換えができます。

1 トレイの奥を下から突き上げて突起(2ヵ所) を外し、手前に引き出す。



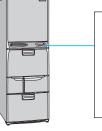
2トレイを奥の2ヵ所突起に引っかける。

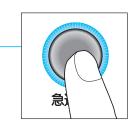
急速脱臭の使いかた

庫内のニオイが気になるときに使います。

- (1)「急速脱臭」ボタンを押す。 (「緑」ランプ点灯)
- (2) 緑」ランプが自動的に消灯(約1時間) すると終了。

途中で「急速脱臭」を解除したいときは、 「急速脱臭」ボタンをもう一度押して ください。(ランプ消灯)





脱臭ファンが強制的に運転を行い、ニオイを脱臭・ 抗菌触媒で吸着し、触媒と人工酵素の働きで分解さ

脱臭・抗菌触媒の抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬 試験機関:(財)日本食品分析センター

試験方法:滴下法

お願い

ニオイの強い(ニオイを移しやすい)食品は短期間の保存でも必ず密閉容器かラップして保存してください。 急速脱臭ボタンを押しても、ニオイを完全に取ることはできません。

(食品により完全無臭にはなりません。もう一度ボタンを押してください)

ニオイを移しやすい食品

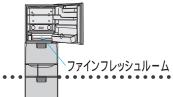
ニオイが移りやすい食品

にんにく・玉ねぎのみじん切り・らっきょう・乾物・ 納豆・みそ・牛肉・漬物(たくあんなど)・いわし・ キムチ・ギョウザなど

プリン・アイスクリーム・ポテトサラダ・ 豆腐・ごはん・食パン・牛乳・ケーキ・ 氷など

急速脱臭中は、ドア開閉をひかえてください。

ファインフレッシュルームの使いかた



ファインフレッシュルームは、トリプルハーブ抗菌カセットの抗菌作用で鮮度を長持ちさせます。 加工食品・肉・魚・ヨーグルト・ハム・ソーセージ・チーズなどを入れてください。

ご使用の前に...

トリプルハーブ抗菌カセット(わさび・ミント・レモングラス成分入り)を、ファインフレッシュルームの 奥上に取り付けています。

トリプルハーブ抗菌カセットは、必ず裏面のシールをはがしてお使いください。

裏面のシールをはがさないと、効果は得られません。

トリプルハーブ抗菌カセットの取り外しかたと使いかた

力バーを持ち上げる。

カバー

2 抗菌カセットを手前に 引いて外す。



3裏面のシールをはがし、穴の開いている 面を下側にして元の位置に取り付ける。



使用開始の年月日を記入し、交換日の目安としてください。有効期間は約3年です。

交換用トリプルハーブ抗菌カセットのご注文

お買い上げの販売店でお買い求めください。(🖙 37ページ)

トリプルハーブ抗菌カセット(わさび・ミント・レモングラス成分入り)の抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬。 試験機関:(財)日本食品分析センター 試験方法:滴下法



ファイン フレッシュケース

お願い

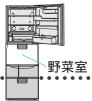
トリプルハーブ抗菌カセットは直接ニオイをかいだり水につけたり、洗ったりしないでください。 刺激臭がします。また成分の変質する恐れがあります。

トリプルハーブ抗菌カセットに食品を近づけすぎると、カセットから出るニオイが食品に移る場合があります。 水分の多い食品をファインフレッシュルームに保存すると凍ることがあります。

ファインフレッシュルームは温度が低いため、低温障害をおこしやすい熱帯産の果物やなすなどの保存には 適していません。

低温障害とは…熱帯性の野菜・果物は冷しすぎると、くぼんだ班点や褐変などさまざまな症状が出ます。 また、見た目に変化がなくても、ビタミンが減少します。

野菜室の使いかた



野菜室は、保鮮・抗菌カセット(ハーブ入り)の効果で果物・野菜から出るエチレンガスの発生を抑え、 抗菌作用で鮮度を長持ちさせます。

エチレンガスとは...野菜・果物自身の成熟を促進して老化を早める性質を持っています。

ご使用の前に...

保鮮・抗菌カセット(ハーブ入り)を野菜室のベルトサポーターに取り付けています。

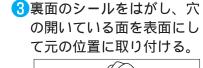
保鮮・抗菌カセットは、必ず裏面のシールをはがしてお使いください。

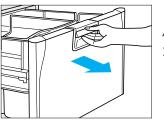
裏面のシールをはがさないと、効果は得られません。

保鮮・抗菌カセットの取り外しかたと使いかた

1 野菜室を引き出す。

2ベルトサポーターの穴があいている所に 指を入れ保鮮・抗菌カセットを押し出す。





保鮮・抗菌 カセット



て元の位置に取り付ける。

使用開始の年月日を記入し、交換日の目安としてください。有効期間は約3年です。

交換用保鮮・抗菌力セットのご注文

お買い上げの販売店でお買い求めください。(© 37ページ)

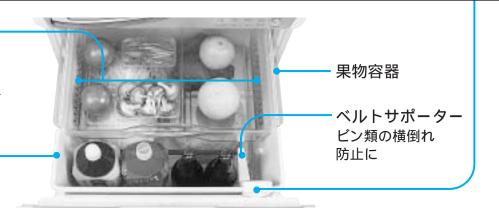
保鮮・抗菌カセット(ハーブ入り)の抗菌方法:基材への抗菌成分の浸漬。

試験機関:(財)日本食品分析センター 試験方法:滴下法

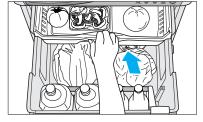
パンチングメタルー

(野菜室容器の左右1個) パンチングメタルは、ふく射 冷却効果で野菜室をバランス よく冷やす働きがあります。

> 野菜室容器-(トレイ付き)



果物容器



手前を少し持ち上げ、奥に押し込むと、下の食品が取り出しやすくなります。

お願い

野菜室内は、湿度を高く保っているため、食品の種類・量などによって水や水滴がたまることがあります。

水や水滴がたまったらふきとってください。湿度は、保存する食品の 種類・量・ラップの有無により変化します。

このようなときは必ずラップをしてください。 ニオイ移りしやすいニラ、ネギなど。

野菜や果物の量が少ないときや包装された野菜や果物が多いとき。使いかけの野菜や果物。

パーシャル&切換室の使いかた

-パーシャル&切換室

工場出荷時は、「パーシャル中」に設定しています。

食品の種類によりメニュー・解除、選択ボタンで、

「パーシャル中」から「パーシャル強」→ 熟成冷凍」→ 冷凍」→ 冷蔵/野菜」→ チルド」→ パーシャル弱」 と順に変ります。

お好みの部屋(温度帯)に切り換えてください。



切り換えのしかた

(例)パーシャル「中」から「冷蔵/野菜」に切り換える場合

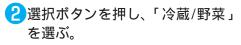
サンフェー・解除ボタンを押し、 切換室 を選ぶ。



3 決定ボタンを押す。 「冷蔵/野菜」が点灯。



切換室 を表示、「パーシャル中」 が点滅。



「冷蔵/野菜」が点滅。



お知らせ

温度設定切り換え時の食品保存について

「冷凍」設定に切り換えても、すぐには設定の温度になりません。

食品は約15分以上たってから入れてください。

なお、「冷凍」から「冷蔵/野菜・チルド・パーシャル」へ切り換えたときは、すぐに食品を入れてもさしつか えありません。

温度設定を切り換えるときは、その温度に適した食品の入れ換えを確実に行ってください。

パーシャル&切換室の使用状態「冷蔵/野菜・チルド・パーシャル(弱・中・強)・熟成冷凍・冷凍」によって 電気代は変わります。

「冷蔵/野菜から冷凍」まで選べるパーシャル&切換室



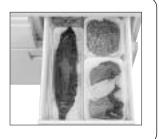
切換室

「パーシャル(弱・中・強)」で使う(約-1~-3)

パーシャル中

肉・魚類などの生鮮食品が保存できます。 また、食品の量や種類により、パーシャル(弱・中・強)に 温度調節ができます。(『24ページ)

パーシャル保存で、魚・刺身の微凍結保存する場合は、 パーシャル「強」設定でお使いください。



切換室

「熟成冷凍」で使う(約-10)

熟成冷凍

牛肉、魚のみそづけ、かすづけなどは、熟成冷凍で保存すると うまみ成分が増します。

食品は、冷凍室で急速に凍結してから保存した方がおいしく 保存できます。

/ 変色及び組織破壊が抑えられ、肉や魚・加工食品だと、 3週間程度の熟成冷凍保存ができます



お願い

アイスクリーム・市販の冷凍食品は保存できません。冷凍室で保存してください。 食品は取り出してすぐには切れません。

切換室

「冷凍」で使う(約-16~-18)

冷凍

冷凍食品のまとめ買いをよくされるご家庭や、氷菓の 専用保存に。

お茶やのり・コーヒーなど湿気を嫌がる乾物保存に。 パーシャル&切換室を「冷凍」でお使いの場合、冷凍室の 温度設定を調節すると、冷凍室温度と連動して変化します。



切換室 冷蔵/野菜

「冷蔵/野菜」で使う(約2~5)

350mlの缶類を立てて収納でき、飲物などをたくさん冷やした いとき、冷蔵室が広く使えます。

よく使う野菜や果物は、パーシャル&切換室に入れると取り出 しやすく便利です。



お願い

専用の野菜室と比べ、野菜・果物が乾燥しやすくなります。 野菜・果物を保存するときは、ラップするか密閉容器に入れてください。 低温障害をおこしやすい、なす・きゅうりなどは、野菜室で保存してください。

切換室

「チルド」で使う(約0~1)

チルド

チルド食品や乳製品が収納できます。 (© 24ページ)



冷凍室の使いかた



ご使用の前に...

食品は、必ず食品収納上限ライン(赤線)より下で、また、冷凍室上容器からはみ出さないように入れて ください。長めの食品や箱ものを手前に立てて入れたり、詰め込みすぎると、ドアを閉めたとき食品が 当ってすき間が開き、庫内に霜が付いたり、冷えなくなる故障の原因になります。



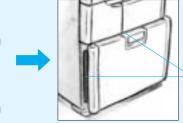


長めの食品

背の高い袋もの食品

ポリ袋食品の つめ込みすぎ

背の高い箱もの食品



食品が当ってドアが 閉まりません。 (すき間があいている)

アルミトレイ



冷凍室上容器

冷凍室下容器

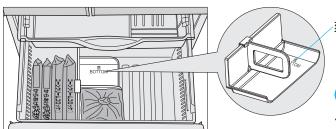
食品収納上限ライン

この部分にラベル表示しています

➡ 食品は赤線より下側に入れてください ➡

仕切り板(ストッパー付き)

冷凍食品の 横倒れ防止や 整理保存に。



刻印

お願い

仕切り板は、必ず刻印の(BOTTOM) が下になるように置いてください。

お知らせ

冷凍室上容器は、冷凍室ドアを開けると、引き出しやすいように、前に出るようにしています。

霜取りについて(自動霜取りで操作は不要です)

冷却器の霜は自動的に溶かし、蒸発皿にためて蒸発させます。

JIS(日本工業規格)では霜取中および霜取り終了後の冷凍負荷温度(食品温度)の上昇が5 以下と 規定されています。

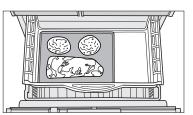
奥のものも取り出しやすい引き出し式です

急凍の使いかた

ホームフリージングなどに使います。

1 アルミトレイの上に食品を置く

入っている他の食品を取り出す必要はありません。 アルミトレイの熱伝導効果で食品を素早く凍ら せ、おいしさを逃さず保存します。



アルミトレイの外しかた



上に持ち上げる。

アルミトレイ

2急凍/速氷ボタンを押し、「急凍」 自動製氷 を選ぶ。

「急凍」が点滅。



3 決定ボタンを押す。

「急凍」を点灯、急凍運転を開始 します。

「急凍」の表示が自動的に消える と終了。

, 急凍時間は最長150分で、 自動的に終了



解除方法

- 急凍/速氷ボタンを押し、「急凍」を選ぶ。
- 「急凍」が点滅。
- メニュー・解除ボタンを押す。

「急凍」の点滅表示が消える。



お知らせ

決定ボタンを押して「霜取中」が点灯を表示し、「急凍」が点滅表示した状態は霜取りなどをしています。 霜取り終了後、自動的に「急凍」を開始します。

急凍またはパーシャル&切換室(冷凍設定)ボタンを押すと圧縮機が連続運転のため、冷凍室温度表示 が約3時間、約-26 に下がることがあります。

(停電後の復帰時にも下がる場合があります)

製氷時間は約1時間。(周囲温度30 、ドア開閉なしのとき)

冷凍室の性能について

この冷蔵庫の冷凍室の性能は ****(フォースター)です。

冷凍室の性能は、日本工業規格(JIS C 9607)に定められた方法で試験したときの、冷凍室内の冷凍負荷温 度(食品温度)によって表示しております。JISの試験方法は、次の通りです。

冷蔵室内温度が0 以下とならない範囲で最も低い温度になるよう調節して試験します。

冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15~30 の範囲を基準としています。

冷凍室定格内容積100L当たり4.5kg以上の食品を、24時間以内に - 18 以下に凍結できる冷凍室をフォー スター室としています。

記 号	★ *** フォースター
冷凍負荷温度(食品温度)	- 18 以下
冷凍食品の保存期間の目安	約3ヵ月

冷凍食品の保存期間

冷凍食品の保存期間は、食品の種類、店頭での保存状態、 冷蔵庫の使用条件などによって異なり、左の表の期間は 一応の目安です。

パーシャル・チルドの食品保存のしかた

食品の保存目的や種類によって、温度を変えるときは、下記を参考にして温度調節してください。

凍らせてはいけない食品は...

チルド食品はもちろん、余った料理を翌日まで 保存するときなど、食品を凍らせないチルドに 切り換えます。

凍りやすい食品は...

刺身やスライス肉などは、「中「強」では凍りす ぎることも。パーシャル「弱」ならかたくなり すぎないので、取り出してすぐ使えます。

ふだんは「中」で

食品のおいしさ、鮮度を長持ちさせて、凍らせ すぎないのがパーシャル「中」。幅広い食品に 使えるので、ふだんは「中」がおすすめです。

日持ちさせたいとき

まとめ買いした肉や魚をすぐ食べきれない ときは、強めのパーシャルで日もちを優先し て保存。

約0~1

こんな食品を...

ヨーグルト・ゆでうどん・ゆでそば チーズ・生クリーム・かまぼこ

・ちくわなど

パーシャル 弱

こんな食品を...

スライス肉・刺身・生めん類

・ 清け物(浅清) など

約 - 1

こんな食品を... パーシャル

約 - 2

牛肉・豚肉・魚の切り身・とり肉 ・シュウマイ・ギョウザ・ハンバーグ

・コロッケ・肉まん・きんぴらごぼう

・シチュー・油あげなど

パーシャル 強

こんな食品を...

一尾魚・ハム・ベーコン・バター ・たらこ・ポテトサラダなど

約 - 3

パーシャルとチルドの違い

パーシャルとは

約-1~-3 の温度で食品を少し凍ら せて保存する貯蔵方法です。冷蔵やチ ルドに比べ、おいしさが長持ちします。 また、冷凍と違い解凍が不要です。

,正しくはパーシャルフリージング といいますが、本文中では省略し てパーシャルと呼んでいます

チルドとは

約0 近辺の温度帯(食品が凍る寸前) のことです。加工食品や凍らせたくな い食品の保存に適しています。

パーシャルの良さ

他の温度帯に比べて、こんなに長持ち

いわし(当社実験より)



左表は、周囲温度30 、ドア 開閉なし。温度調節は冷蔵 室「中」パーシャル&切換室 をパーシャル「強」に設定し た場合の目安です。

包丁がサクッと入る微凍結

切りにくいものでも、パーシャル(微凍結)状態ならサクッ と簡単。刺身を切るときや、ブロック状のお肉をスライス するときなどは、パーシャルで少し凍らせると便利です。

パーシャル・チルドに向かない食品

氷・アイスクリーム・冷凍食品など

冷蔵室へ 生卵・牛乳・飲料水・ジュース・豆腐など

野菜・果物

野菜室へ

冷凍室へ



お知らせう

パーシャルは、温度設定や食品の種類により、微凍結の程度が変わります。 温度が低いほど、食品は長持ちしますが、刺身は凍りすぎる場合がありますので、 食べる約30分前に出してください。

食品保存期間の目安

野菜室(約2~5)で保存した場合

パーシャル「強」(約-3)で保存した場合

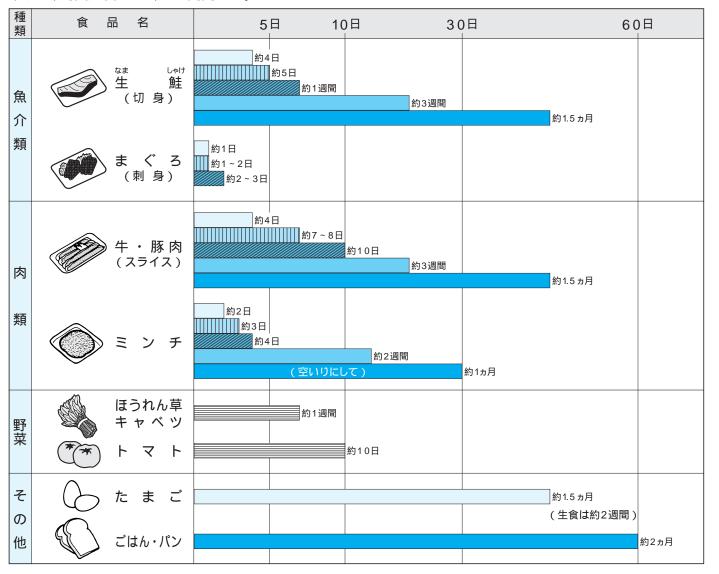
|熟成冷凍(約-10)で保存した場合

| 冷凍室「中」(約-18~-20)で保存した場合

保存期間は保存する前の鮮度や冷蔵 庫の使用状態、フリージング方法に よって異なります。野菜室は収納量 によっても異なります。

(収納量が少ない場合、保存期間が) √ 短くなることがあります

下表は、周囲温度30、ドア開閉なし。



ラップ無し加丁食品保存の日安

食 材 名	時 間
サンドイッチ (卵・ツナ・きゅうり)	約3時間
刺身 (まぐろ・鮭)	約6時間
シーフードサラダ (たこ・ゆでたブロッコリー・サーモン・まぐろ・) 生のきゅうり・イタリアンドレッシング	約6時間
だしまき卵	約9時間

冷蔵庫の保存量・ドア開閉により変化 しますが、一応の目安としてください。 周囲温度30 、冷蔵室・パーシャル&切換 室・冷凍室とも「中」設定。

当社官能評価による、おいしく食べられる 限界期間です。

自動製氷機と製氷室の使いかた

製氷室(自動製氷機)

給水タンクに水を入れ、セットするだけで、氷ができます

ご使用の前に...

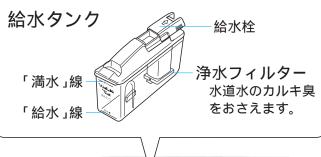
製氷室容器には、冷凍食品などを入れないでください。

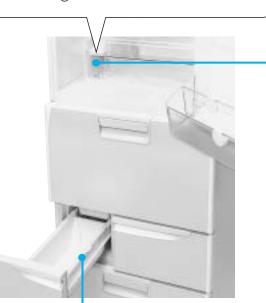
(製氷室ドアが開かないなどの故障の原因になります)

使用する水は、塩素消毒された水道水をご使用ください。

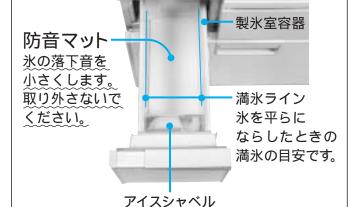
井戸水や浄水器の水など塩素分を取り除いた水を使うと、雑菌やカビが繁殖しやすくなるため、こま めなお手入れが必要です。

ジュース・お茶・お湯・ミネラルウォーター・スポーツドリンク(炭酸を含むもの)などは故障や変形 氷・氷がつながるなどの原因になります。





製氷室



お願い

製氷室容器に水を入れて氷を作らないでくだ さい。製氷室容器が割れます。

氷の作りかた

操作パネルの自動製がが「製氷」「自動製氷」 に設定されていることを 確認してください。



給水タンクを手前に 引き、取り出す。 給水タンクは、外れ防止、 のため少し固めに取り付 けています



2 給水栓を 矢印方向に開け 「満水」線まで水を 入れる。 水を入れすぎるとふたの

給水タンク 給水栓 (約1.2L) 満水 線 周りから水漏れします

給水タンクを 「タンクセット位置」 の矢印の奥まで 確実に押し込む。



· 給水タンクの押し込みが不十分ですと、給水 されず製氷できません 自動製氷を開始します。

4 給水タンク内の水が「給水」線までなくなっ たら水を補給します。

お願い

給水タンクは、本体を持ってください。 持ち運ぶとき、ふただけ持つと本体が外れます。 製氷室容器の満氷ラインに達すると自動製氷 を停止します。

(氷が少なくなると自動製氷を始めます)

速氷の使いかた

氷がたくさん必要なとき、約6時間の速氷運転に 入り速く氷を作ります。

■急凍/速氷ボタンを押し、「速氷」 を選ぶ。

「速氷」が点滅。

自動製氷 速氷

2 決定ボタンを押す。

「速氷」が点灯。

給水タンクに水が入っていないとき や製氷室容器に氷が満杯のときは 氷はできません

自動製氷 速氷

解除方法

- 1 急凍/速氷ボタンを押し、「速氷」を選ぶ。 「速氷」が点滅。
- メニュー・解除ボタンを押す。 「速氷」の点滅表示が消える。

お知らせ

決定ボタンを押して「霜取中」が点灯し、「速氷」が 点滅表示した状態は霜取りなどをしています。 霜取り終了後、「速氷」表示し自動的に開始します。 速氷・パーシャル&切換室(冷凍設定)ボタンを押 すと圧縮機が連続運転のため、冷凍室温度表示が 約3時間、約-26 に下がることがあります。 (停電後の復帰時にも下がる場合があります)

製氷時間と製氷能力について

製氷時間は1回約2時間、1日最高96個、貯氷量は 最高128個。(氷を平らにならした場合)

/ 温度調節は、冷凍室「中」で周囲温度30 、 ドア開閉なしのとき

製氷能力は冷蔵庫の使用状態や周囲温度で変わります。 次のようなとき、製氷時間が長くなります。

冷蔵庫の使いはじめは、庫内が十分冷えてから 給水・製氷の動作に入りますので、約4~5時間 かかります。

(夏場は、24時間以上かかることがあります) ドア開閉が多いときや、多量の食品を一度に入れ たとき。

冬場など周囲温度が低いときや、製氷の途中で 停電などがあったとき。

自動製氷機の止めかた

一時的に製氷を止めるとき

(氷の落ちる音が気になるときなど)

給水タンクの水を捨てる 必要はありません。



2 製氷停止中の設定方法は 12ページ。

製氷皿の水はそのまま製氷し、約2時間後 に離氷し、氷の落ちる音がします。

製氷室容器に氷が満杯のときは、製氷室 容器の氷が減るまで離氷しません。

再び使うとき

- 給水タンクの水を確認する。
- 2製氷停止中の解除方法は12ページ。 製氷を開始します。

長期間製氷したくないとき

(冬など氷がいらないときなど)

- 給水タンクの水を捨てる。
- 2製氷皿の水はそのまま製氷し、約2時間 後に離氷し、氷の落ちる音がします。 製氷室容器に氷が満杯のときは、製氷室 容器の氷が減るまで離氷しません。
- おからないできます。 ト・アイスシャベルは、清掃し乾燥後、 元の位置に戻す。

再び使うとき

給水タンクに水を入れセットする。 製氷を開始します。

冷蔵庫の移動・運搬のとき

給水タンクの水を捨てる。

自動製氷

おそうじ中の設定方法は 12ページ。

おそうじ中

すぐ離氷に入り、製氷途中の氷・水が製氷 室容器に落ちます。

- 3約2分後、製氷室ドアを引き出し、製氷 室容器にたまった氷・水を捨てる。
- 4 給水タンク・浄水フィルター・防音マッ ト・アイスシャベルは、清掃し乾燥後、 元の位置に戻す。

再び使うとき

製氷を開始します。

自動製氷機のお手入れ

製氷室(自動製氷機)

給水栓

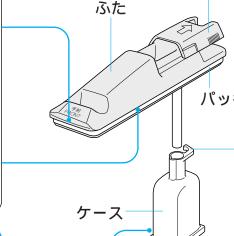
水アカ・かびなどの発生を抑えるため、週一回必ず水洗いしてください。

ふたとパッキング・給水タンク



①ふたの凸部に指を引っ掛け ふたを外す。

- パッキングは、ふたの裏の 切り欠き部より外し、柔らか いスポンジで水洗いする。
- 3パッキングを取り付ける。
- 4 給水タンクを柔らかいスポ ンジで水洗いする。



浄水フィルターとケース



切り欠き部

1 矢印の方向に回し、 ケースのツメを外す。

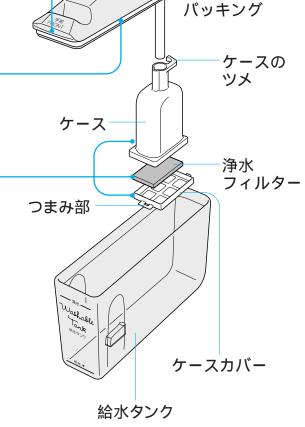


み、ケースカバーのつまみ 部を指で引っ張って外す。

③ 浄水フィルターを取り出す。



- 4 柔らかいスポンジで水洗い する。
- ⑤浄水フィルターをケース下 部に入れ組み立てる。



浄水フィルターの交換

古くなったら交換してください。(約3年が目安です)

交換用浄水フィルターのご注文

お買い上げの販売店でお買い求めください。(🖙 37ページ)

(浄水フィルターを外しても、製氷能力は変わりません)

お願い

浄水フィルターは、破れやすいため棒などでつついたりしないでください。

浄水フィルターのお手入れは、台所用中性洗剤やベンジン、漂白剤などを使用しないでください。 (氷にニオイがつく原因となります)

つめでふたを開けないでください。(つめがかけたりする恐れがあります)

給水タンクの取り付けは、ふたの「手前(FRONT)」と給水タンクの「満水」・「給水」表示側を手前にして 取り付けてください。

給水タンクのお手入れは、熱湯を使用しないでください。(変形します)

週一回の水洗いがおいしい氷のポイントです。

使いはじめや、1週間以上使わなかった場合

ニオイやホコリが給水経路についていることがあります ので、自動製氷を「おそうじ中」に設定してください。 自動的に製氷皿や給水経路に水を流しておそうじします。 「おそうじ」をする場合、必ず給水タンクに水があるこ とを確認ください。

- ■製氷室の氷(入っている場合)は取り除き、空にする。
- 給水タンクに新しい水を入れる。 (氷の作りかた26ページ)
- 🚼 製氷室ドアが確実に閉まっていることを確認する。
- 4 メニュー・解除ボタンを押し、 自動製 を選ぶ。
- ■選択ボタンを押し、「おそうじ中」を選ぶ。 「おそうじ中」が点滅。



決定ボタンを押す。

電子音が断続的に鳴り、給水経路や製氷皿を水洗いしま す。この動作を3回(約2分間)くり返します。

- おそうじ終了後、製氷を開始します。「製氷」が点灯。
- 🚷 製氷室ドアを引き出し、製氷室容器にたまった氷・水 を捨てて、防音マット・アイスシャベルの水をふき取 る。そのままにしておきますと製氷室の底に氷がくっ ついてつながったり1枚氷になったりします。

お願い

「おそうじ中」の表示中は、製氷室のドアは開けないで

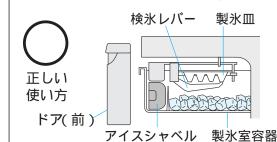
開けますと、清掃水が庫内にもれます。

お知らせ

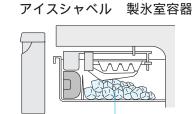
「おそうじ中」(約2分間)は急速脱臭ボタン以外の全ての ボタン操作を受け付けません。途中解除はできません。

氷の保存について

貯氷量の確認は検氷レバーが自動的に 行い、満氷を検知すると製氷を停止しま す。(構造上、氷は一杯にはなりません) 貯氷量を正しく確認するため、氷は平 らにならし、アイスシャベルは所定位 置に横向きに置いてください。



検氷レバー 製氷皿 ドア(前)



氷の山積

アイスシャベルを製氷室容器の中央部 に置いたり、氷が山積の状態になって いると、検氷レバーが当り、製氷を停 止します。

アイスシャベルを立てて入れますと、 ドアが閉まりません。必ず横にして入 れてください。

お知らせ)以下のようなことは異常ではありません。

氷の落下音・給水ポンプの運転音がします。

氷が製氷皿から外れるとき、少し割れることがあります。

(氷のかけらは、底にたまりくっつくことがあります。製氷室容器の氷が少なくなったら取り除いてください) 井戸水などミネラル分の多い水で製氷すると、コップの水に入れた氷から白色の浮遊物(ミネラル成分)が できることがありますが、害はありません。

給水タンク内には水滴が付着します。

給水タンクが空(使用していない)のときにも、給水ポンプの運転音(ブーン)がすることがありますが 異常ではありません。製氷を停止すると給水ポンプを停止できます。(🖾 12ページ)

周囲温度が0 近くまで下がると、給水タンクの水が凍ることがあります。その場合は、氷を取り除いて水 を入れなおし、冷蔵室・冷凍室の温度調節を「弱」にしてください。(🖙 14ページ)

部品の取り外し、取り付けかた

棚、トレイが取り外しできます。取り付けは、外した逆の順序で。

フリー棚(中)

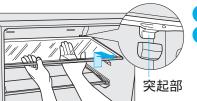
フリー棚(大)

小物棚

ボトル棚

冷蔵室

クリスタルトレイ(ガラス棚)

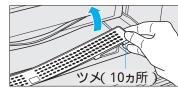


11トレイの奥を下から突き上げ、

2 突起(2ヵ所)を外し手前に 引き出す。

トレイを奥の、2ヵ所突起に 引っかける。

汁受けカバー



カバーの片方からツメ(10ヵ所) を外す。

フリーセット棚



- ●前棚を押し込み、
- 22枚重ねたまま手前を少し 持ち上げ斜めにして取り出す。

取り付けかた



1 「前棚」と「後棚」を並べ、 「前棚」を「後棚」の下に入れる。

奥の突起

22枚重ねたフリーセット棚の 左・右の突起部を奥のみぞに入 れ下に置き、「前棚」を引っ張る。

野菜室

パンチングメタル (2ヵ所)

ツメを指で押し √ 取り外す。

天面カバー



1 先に野菜室を取り外す。

2カバー奥の突起(左右 2ヵ所)を奥に押し、 下に下げて外す。

ベルトサポーター・トレイ

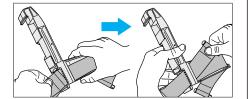


一左・右のベルトピンを 抜き、サポーターを外す。



サポーターの指掛部をこじて、 野菜容器から外す。

通して外す。 (このときトレイを取り出せます)



3サポーターの中にベルトを

野菜室・製氷室・パーシャル&切換室

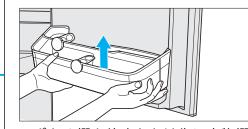
果物容器・野菜室容器・製氷室容器・切換室容器



野菜室容器は果物容器を先に取り外してから外す。

ドアをいっぱいに引き出し、 容器の手前を上げ、斜め上に引き出す。

ドア棚 フリー棚(大・中)・小物棚・ ボトル棚



ボトル棚を外すときは先に小物棚(大) を外してください。

左・右交互に下から突き上げ外す。 (取り付けは固くしてあります)

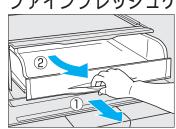
仕切棚



- 先にトリプルハーブ抗 菌力セットを外す。
- 2仕切棚の奥を下から突 き上げて突起(2ヵ所)を 外し、手前に引き出す。

ファインフレッシュルーム

ファインフレッシュケース



- 1 ストッパーが効くまで引く。
- ②手前を少し持ち上げ、取り出す。 取り付けは、カバーを少し上に 持ち上げケースを押し込む。

冷凍室

冷凍室上容器



冷蔵室

クリスタルトレイ

フリーセット棚 -

仕切棚

野菜室

冷凍室

パーシャル&切換室

製氷室

 ドアをいっぱいに引き出し、 上容器の手前を上げ、 斜め上に引き出す。

冷凍室下容器



だアを持ち上げ、さらに 引き出し床に置く。



(3)下容器を持ち上げ、 取り出す。

お手入れのしかた

⚠警告

ぬれた手で、電源プラグの抜き差し はしない

感電の原因になります。

お手入れの際は、必ず電源プラグを 抜く

感電やけがをすることがあります。

電源プラグのほこりは定期的に取る 電源プラグにほこりなどがたまると、湿気など で絶縁不良となり、火災の原因となります。 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

本体や庫内に水をかけない

電気絶縁が低下し、感電・火災の恐れがあります。

注意

冷蔵庫底面に手を入れない

清掃するとき、底面に手を入れると鉄板により 手を切る恐れがあります。

お手入れのしかた

布にぬるま湯を含ませてふく。汚れが落ちにくい 場合は、台所用洗剤(中性)を薄めて使い、その 後ぬるま湯を含ませよく絞ってふいてください。

お手入れ後の点検

電源コードに傷がありませんか?

電源プラグが熱くなっていませんか?

電源プラグがコンセントに、しっかり差し込 んでありますか?

不審な点がありましたら、すぐにお買い上げ の販売店にご連絡ください。

水洗いできる部品

冷蔵室

クリスタルトレイ(ガラス棚) 什切棚 フリーセット棚

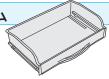
汁受けカバー 給水タンク フリー棚(大・中) 小物棚

卵ケース ボトル棚

お願い

仕切棚を水洗いする場合、必ずトリプルハーブ抗 菌力セットを取り外してください。(© 18ページ)

ファインフレッシュルーム ファインフレッシュケース



野菜室

果物容器

野菜室容器

パンチングメタル

天面カバー ベルトサポーター

トレイ

お願い

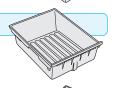
ベルトサポーターを水洗いする場合、必ず保鮮・抗 菌力セットを取り外してください。(© 19ページ)

製 氷 室

製氷室容器 防音マット アイスシャベル



切換室容器



冷凍室

アルミトレイ

仕切り板(ストッパー付き)

冷凍室上容器 冷凍室下容器

お願い

次のものは使わないでください。

台所用洗剤の「家庭用品品質表示法に基づく表示」の「液性」欄にアルカリ性または弱アルカリ性と記載され ている洗剤。(プラスチック部品が割れます)

みがき粉、粉せっけん、石油、熱湯、たわし、酸、ベンジン、シンナー、アルコールなど。 (塗装面やプラスチックを傷めます)

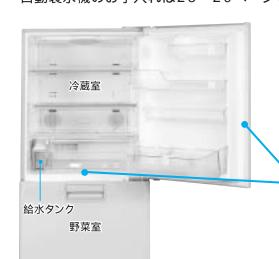
食用油が付いたときは、必ずふき取ってください。(プラスチック部品が割れる恐れがあります) 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

「冷蔵室・野菜室・冷凍室」の各容器などには容器の滑りを良くするために、接触面に食品衛生法に合致した 潤滑剤を塗布しています。お手入れを行なうときは、潤滑剤塗布部はふきとらないでください。

年一回は電源プラグを抜き、棚、トレイを外してお手入れを



液晶パネルは、柔らかい布でからぶきしてください。 ドア表面は、必ず湿らせた柔らかい布でふいてください。 自動製氷機のお手入れは28~29ページをご覧ください。



冷蔵庫クリーナーのご紹介

冷蔵庫の清掃に最適なクリーナー (きれいの近道)を発売しています。 お買い上げの販売店にご注文ください。 (© 37ページ)

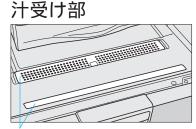


汚れやすいところ

ドアパッキング



汚れると傷みやすく、冷気 漏れの原因になります。



汚れや汁がたまったらふき 取る。外しかたは、汁受け カバーの(© 30ページ)

冷蔵庫の吸い込み口部分(前面グリル)

前面グリルにラベルをはっています。「この部品を外し、定期に清掃してください」 お知らせ部に「ユロザ」が表示しましたら、吸い込み口部分の清掃時期です。(☞ 36ページ) この表示は、吸い込み口部分の汚れ度合いに関係なく、約1年経過ごとに表示します。 「上に」」が表示しても、ご使用状況によりほこりの量は異なります。

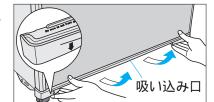
省エネのためにも定期的なお掃除をおすすめします。 「北日」の表示が出ましたら

1 ↓ 」印の裏に指を入れ、 手前上に引っ張って

外す。

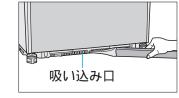
製氷室

冷凍室



②前面グリルの穴部や吸い込み口部分に、付着しているほ こりを掃除機などで取り除いてください。

前面グリルの底面にはっている「自己診断表示と要因」 ラベルは、はがさないでください。





バチッと音がするまで強くはめ込む。(© 8ページ)

3 清掃が終わりましたら、「*Liū*-」の 表示が消えるまで メニュー・解除ボタンを押す。



表示が消えたあとは、通常どおりご使用 ください。

故障かな?! 以下のことをお調べになり、なお異常のあるときは、すぐにお買い上げの 販売店に品番(NR-E382U・E382UL)と、詳細をお知らせください。

このようなとき	ご確認ください
全く冷えない	電源プラグが抜けていませんか? 停電ではありませんか? ブレーカーなどが切れていませんか?
よく冷えない	前面グリルがほこりなどでめづまりになっていませんか?(です33ページ) 温度調節が、「弱」になっていませんか?(です15ページ) 食品などで吹き出し口をふさいでいませんか? 冷蔵庫に、直射日光が当っていませんか? 近くに発熱器具がありませんか? 熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けたり、食品をつめすぎていませんか? 周囲のすき間は、十分にあけてありますか?
冷蔵室・野菜室・ パーシャル&切換室 の食品が凍結する	温度調節が、「強」になっていませんか?(©〒15ページ) 周囲温度が、5 以下になっていませんか?(©〒16ページ) 水分の多い食品を冷気吹き出し口付近に置いていませんか? パーシャル&切換室がパーシャルや冷凍など温度の低い位置にセットされて いませんか?(パーシャル&切換室の食品が凍結するとき)
氷にニオイが あるとき	給水タンク、浄水フィルターが汚れていませんか? 給水タンクの水は早めに入れ換えていますか? 浄水フィルターを外していませんか? 浄水フィルターが古くなっていませんか? 製氷皿のおそうじはされていますか? 食品からのニオイが氷に移っていませんか? お手入れに洗剤やベンジン、漂白剤などを使用していませんか?
製氷しない 製氷量が少ないとき	給水タンクに水が入っていますか? 給水タンクが奥まで正しく入っていますか? ドアをひんぱんに開けたり、多量の食品を一度に入れませんでしたか? アイスシャベルを製氷室容器の中央部に置いていませんか? また、冷凍食品などが入っていませんか?(© 29ページ) 浄水フィルターが古くなっていませんか? 周囲温度が低く給水タンクの水が凍っていませんか? 停電がありませんでしたか? 氷が満氷ラインまで一杯になっていませんか?
氷が丸くなる 小さくなる つながったりする 突起ができるとき	長期間、貯氷したままになっていませんか? (昇華現象で丸くなったり、つながったりします) 給水タンクの水がなくなったり、水を補給したときの最初 の氷はつながったり、小さくできることがあります。 製氷皿には、均一な氷を作るため水路を 設けています。この水路が 氷の端に突起として できます。
音がうるさい	床がしっかりしていますか? 据え付けにがたつきがありませんか?(『章 8ページ) 冷蔵庫の周囲におぼんなどが落ち、ビビリ音を出していませんか?
庫内のニオイが 気になる	においの強い食品を、ラップしないで入れていませんか?(© 17ページ) 庫内(プラスチック)面に、ニオイが付着している場合、布などにぬるま湯を含ませてふいてください。(ニオイを完全に取ることはできません)

このようなとき	ご確認ください
液晶パネルのボタン操作を 押しても操作できない	操作ロックされていると操作できません。 解除してください。(© 13ページ) 操作ボタン部に異物が付着していませんか?
液晶画面の温度表示が 急に変わる	熱いものを入れていませんか? ドアをひんぱんに開けていませんか?
液晶画面の温度表示が庫内に 置いた温度計や食品の温度と 異なっている	食品の温度を直接計っていないので、表示温度と実際の温度は 異なることがあります。 停電後や電源プラグを抜き差ししていませんか? このときは、食品温度と異なる温度を表示しますが、しばらく すると戻ります。

これは故障ではありません	原因
時々運転音が高くなったり 低くなったりする 運転時間が長くなる	この冷蔵庫はインバーターコンプレッサーを採用しています。 据え付け時、ドア開閉が多いときや、周囲温度の変化、また霜取り後、低速運転から高速運転に切り換わりますので少し音が高くなったり、節電のため音が低くなって運転時間が長くなることがあります。
静かなときに運転音(ブーンや コトコト・カチッ)がする	ファンの運転音や電気部品の動作するときの音です。 または、冷媒(ガス)の調節バルブが動作するときの音です。
水の流れるような音や、沸騰 するような音(ボコボコ)、肉を 焼くような音(ジュッ)がする	冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音や霜取りヒーターから 発生する音で、停止中もすることがあります。
庫内から音(ピシッ)がする	温度変化により、部品がきしむ音です。
前面グリルより温かい風が 出てくる	前面グリルは機械室の通風口になっています。 この機械室を強制的に放熱するため、温かい風が出てきますが、異 常ではありません。
冷凍室容器に霜や氷が 付いたり、冷蔵室に露が付く	湿度が高いときや、ドアを長く開けたり、開閉回数が多いと付く 場合があります。
野菜室容器に露が付く	野菜の乾燥を防ぎ長持ちさせるため、室内を高湿度に保っている ためです。
ドアを閉めたとき、ほかの ドアが一瞬開く	ドアを閉める風圧で、一瞬開くことがあります。
ドアを閉めた直後、 シュッという音がする 開けようとすると重く感じる	庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫外より低 くなるためです。
冷蔵庫本体の表面が熱くなる	放熱パイプを内蔵し、露付き防止をしています。 使いはじめや夏場は、特に熱くなりますが、異常ではありません。
冷蔵庫の外側に露が付く	湿度が高くなると露が付く場合があります。 乾いた布でふいてください。
温度表示しない	据え付け直後で庫内が冷えていないとき、および霜取り終了後や 夏場など暑いときに冷えていない食品を入れると「——」を表示

することがあります。(© 14ページ)

冷蔵庫に異常が生じた場合、 自動的に「液晶パネル」に記号が表示されます。



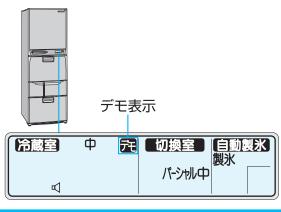
表示されている記号を 確認してください。

表示記号	表示したとき
בובוא	吸い込み口部分の清掃時期です。 (詳しくは33ページ、 (お手入れのしかたを参照)
U ID	冷蔵室・製氷室・冷凍室のドアが開いています。 同時にドア開放ブザーが 鳴り始めます 確認して閉めてください。
H2 1	
HET	
HEB	
HES	
H3 1	メニュー・解除ボタンを5秒間押 してください。
H32	表示記号は一旦解除されますが、 再び表示するときは、お買い上げ
HBH	の販売店にご連絡ください。
H35	
H35	
H'4[]	
144	

他の「***」表示記号が出た場合、 すぐにお買い上げの販売店にご連絡 ください。もしくは修理ご相談窓口

「デモ」が表示されたとき

液晶パネルに 元 表示が生じた場合、 冷却運転を停止します。



「デモ」機能の解除

- ↑冷蔵室・冷凍室ドアを開ける。
- (2) 決定ボタンを10秒間押す。
- (3)「ピー」と音が鳴り、ボタンを離すと デモ表示が消え、冷却運転を開始します。

停電したときは

ドアの開閉を減らし、 新たな食品の保存は さけてください。

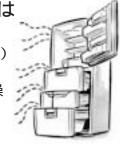


停電後、タイマー、製氷停止、節電、音切、 操作ロック、急凍/速氷は解除になります。 設定し直してください

長期間使わないときは

電源プラグを抜き、庫内や 自動製氷機(🖾 29ページ) を掃除します。 2~3日間ドアを開けて乾燥 させてください。

(カビ、ニオイの防止)



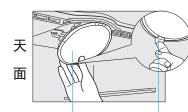
電源プラグを抜いたときは

一度抜いた電源プラグは、7分以上待ってから 差し込んでください。

すぐに差し込むと圧縮機に むりがかかり、ゴトゴト音が

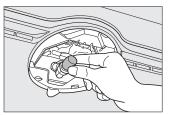
庫内灯の交換

カバーの取り付けは固くしてあります。



- 1 電源プラグを抜く。
- 2 クリスタルトレイ・フリー セット棚を取り出し、
- (3) 天面」後部の指かけ部に 指を入れ、手前に引く。

庫内灯カバー 指かけ部



4 庫内灯を左にねじり 取り出す。

庫内灯を交換するときは、

庫内灯

必ず電源プラグを抜く

抜かずに作業すると感電やけがを する恐れがあります。

庫内灯のご注文 部品品番 CNR 39-520240をご指定の うえ、お買い上げの販売店でお買い求め ください。

ドア開放ブザーについて

熱によりカバーが変形します。

冷蔵室・製氷室・冷凍室のドアが開いていると、 右表のようにブザーが鳴ります。

取り付けは、取り外した逆の順序で確実に取り付けて

庫内灯を庫内灯カバーに接触させたままにしますと

(同時に液晶画面に □ □ を表示します) ドアを閉めるとブザーは止まります。

ドア開放時間	ブザー音
1分	ピッピー
3分	ピッピー・ピッピー
5分以上	ピッピーの連続音

(ドアの開き方が小さいときは鳴りません)

消耗品

ください。

(希望小売価格は2003年9月現在・税別)

部品品名	交換時期の目安	部品品番	希望小売価格
(自動製氷機用) 浄水フィルター	約3年	CNR AJ-102980	500円
(ファインフレッシュルーム用) トリプルハーブ抗菌カセット (カセットハーブ PCAS)	約3年	CNR BH-109400	1,500円
(野菜室用)保鮮・抗菌カセット(カセットハープ VCAS)	約3年	CNR BH-109410	1,500円

別売部品

いづくに口に口口		
部品品名	部品品番	希望小売価格
(冷蔵庫クリーナ) きれいの近道	CNR 77-348670	950円
冷蔵庫転倒防止ベルト [松下設備システム株式会社扱い]	AD-NRQBL09	1,900円

39

保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は...

まず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...

修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ! その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確か め、お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間 但し冷媒循環回路、(圧縮機・凝縮器・冷却器・ 毛細管・配管)・冷却器用ファン・冷却器用ファ ンモーターは、5年間です。

補修用性能部品の保有期間

当社は、この冷蔵庫の補修用性能部品を、製造打 ち切り後9年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

34~35ページの表に従ってご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売 店へご連絡ください。なお、食品の補償など、製品修理以外の責はご容赦ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただ きます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望に より有料で修理させていただきます。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成 されています。

技術料は、診断・故障個所の修理および部品交 換・調整・修理完了時の点検などの 作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料 代です。

出張料しは、お客様のご依頼により製品のある場所 へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容					
品名	冷凍冷蔵庫				
品番	NR-E382U (右開き) NR-E382UL(左開き)				
お買い上げ日	年 月 日				
故障の状況	できるだけ具体的に				

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口に つながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお 知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接お かけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 00 0120-878-365 携帯電話・PHSでのご利用は... 06-6907-1187

FAX 31- 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan 外国人 / 海外仕様商品 (ツーリスト商品他)等ご相談窓口

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

修 理 ご 相 談 窓 口

ナショナル / パナソニック

ナビダイヤル **20570-087-087** (全国共通番号)

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

	北海道	道 地	<u> </u>		近 畿	地	X
	札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 公(011)894-1251 旭川市2条通21丁目 左1号 公(0166)31-6151		帯広市西19条南1丁目 7-11 公 (0155)33-8477 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) 公 (0138)48-6631	滋賀京都大阪	守山市勝部6丁目2-1 (077)582-5021 京都市伏見区竹田中川原町 71-4 (075)672-9636 大阪市北区本庄西1丁目 1-7		大和郡山市筒井町 800番地 (0743)59-2770 和歌山市中島499-1 (2073)475-2984 神戸市中央区琴/緒町 3丁目2-6
	東北	地	X		3 (06)6359-6225		25 (078)272-6645
秋田	青森市第二問屋町 3-7-10 (2017)739-9712 秋田市御所野湯本2丁目 1-2 (018)826-1600 盛岡市羽場13地割30-3 (2019)639-5120		仙台市宮城野区扇町 7-4-18 ☎(022)387-1117 山形市流通センター 3丁目12-2 ☎(023)641-8100 福島県安達郡本宮町 字南/内65 ☎(0243)34-1301	米子松江	中 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128 出雲市渡橋町416		図山県都窪郡早島町 矢尾807 (1086)292-1162 広島市西区南観音8丁目 13-20 (1082)295-5011 山口市鋳銭司 字鋳銭司団地北447-23
	首都	圈 坩		浜田	☎ (0853)21-3133 浜田市下府町327-93		1 (083)986-4050
	宇都宮市御幸町194-20 公 (028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17 ☎ (03)5477-9780		四 国	地	X
茨城	高崎市大沢町229-1 (027)352-1109 つくば市花畑2丁目8-1 (0298)64-8756 桶川市赤堀2丁目4-2 (048)728-8960	神奈川	甲府市宝1丁目4-13 (055)222-5171 横浜市港南区日野5丁目 3-16 (045)847-9720	香川徳島	高松市勅使町152-2 (087)868-9477 徳島県板野郡北島町 鯛浜字かや108 (088)698-1125	高知	
千葉	千葉市中央区星久喜町172 (043)208-6034	机熵	新潟市東明1丁目8-14 ② (025)286-0171		九州	地	X
				福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎ (092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067
富山	中 部 石川県石川郡野々市町 稲荷3丁目80 (076)294-2683 富山市寺島1298 (076)432-8705 福井市開発4丁目112	岡崎	区 名古屋市瑞穂区塩入町 8-10 公(052)819-0225 岡崎市岡町南久保28 公(0564)55-5719 岐阜県本巣郡北方町	長崎	佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 (10952)26-9151 長崎市東町1949-1 (1095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35 (1097)556-3815	鹿児島	本渡市港町18-11 (10969)22-3125 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 (1099)250-5657 名瀬市長浜町10-1 (10997)53-5101
長野	2 (0776)54-5606		高屋太子2丁目30 否 (058)323-6010	宮崎			22 (3001)00 0101

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

静岡 静岡市西島765

25 (054)287-9000

3 (0577)33-0613

25 (059)255-1380

三重 久居市森町字北谷1920-3

0903

X

3 (098)877-1207

沖縄 浦添市城間4丁目23-11